

Аңдатпа

Бұл дипломдық жобаның мақсаты EVE-NG виртуалды зертханасын пайдалану арқылы Қауіпсіз желі құру болып табылады. Нәтижесінде, атқарылған жұмыстар аламыз қорғалған желісі мүмкіндігі ауқымының үшін модульдік архитектура. Оның негізіне инфрақұрылым объектілерінің істен шығуына орнықтылығы, интернет желісі арқылы қашықтағы офистермен тұрақты байланыс арнасы және желідегі ішкі объектілерді шектеу үшін аймақталған дизайн қойылады. Желінің құрылған схемасы шағын және орта кәсіпорындарға бағытталған, олар оны өз қалауы бойынша бейімдей және өзгерте алады. Жобалау және орналастыру үшін Peppermint x64 базасындағы Linux операциялық жүйесі қолданылады.